

## KA7230S

Módulo de Consola PS/2-USB



O Módulo de Consola KA7230S proporciona acesso seguro aos servidores num Switch KVM de Matriz ( [KM0932/KM0532](#)) a partir de uma consola PS/2 ou USB (monitor, teclado e rato) a uma distância de até 200 metros. Disponibiliza uma porta de computador adicional para integração com uma workstation, permitindo aos utilizadores comutar de forma ininterrupta entre o computador local e os servidores no Switch KVM de Matriz. O KA7230S possui também uma interface de utilizador intuitiva, o OSD Gráfico, com menus de fácil utilização e ícones que permitem um fácil acesso e gestão eficiente.

KA7230S tem uma porta RS-232 integrada. Os administradores podem estabelecer um início de sessão de terminal de série ao Módulo de Consola para controlar o acesso às portas KVM para todas as consolas ligadas ao switch – qualquer consola pode ter acesso a qualquer porta KVM a partir de um só ponto na interface. Esta função é extremamente útil em grandes centros de dados, onde a imagem de todas as consolas pode ser projetada numa parede para fácil visualização de todas as operações, e toda a estrutura pode ser monitorizada numa base porta-a-porta



### Caraterísticas

- Um Módulo de Consola Gráfica Combinada pode controlar um computador local e um switch KVM de Matriz ( [KM0932/KM0532](#))
- Suporte para teclados e ratos PS/2 e USB (Consola)
- Alterne entre o computador da sua workstation e o switch KVM de matriz
- OSD Gráfico-OSD intuitivo, de fácil utilização, para gerir servidores
- Início de sessão em porta RS-232 permite aos administradores controlar o acesso às portas KVM para todas as consolas ligadas ao switch – qualquer consola pode ter acesso a qualquer porta KVM a partir de um só ponto na interface
- Liga a um switch KVM de matriz através de um cabo Cat 5e/6
- Qualidade vídeo elevada – 1920 x 1200 a 60 Hz até 150 metros; 1280 x 1024 a 60 Hz até 200 metros
- Controlo de ganho de vídeo manual para melhor ajuste
- Selecção prática de computador através de combinações intuitivas de teclas de atalho ou menus OSD gráficos
- Firmware actualizável

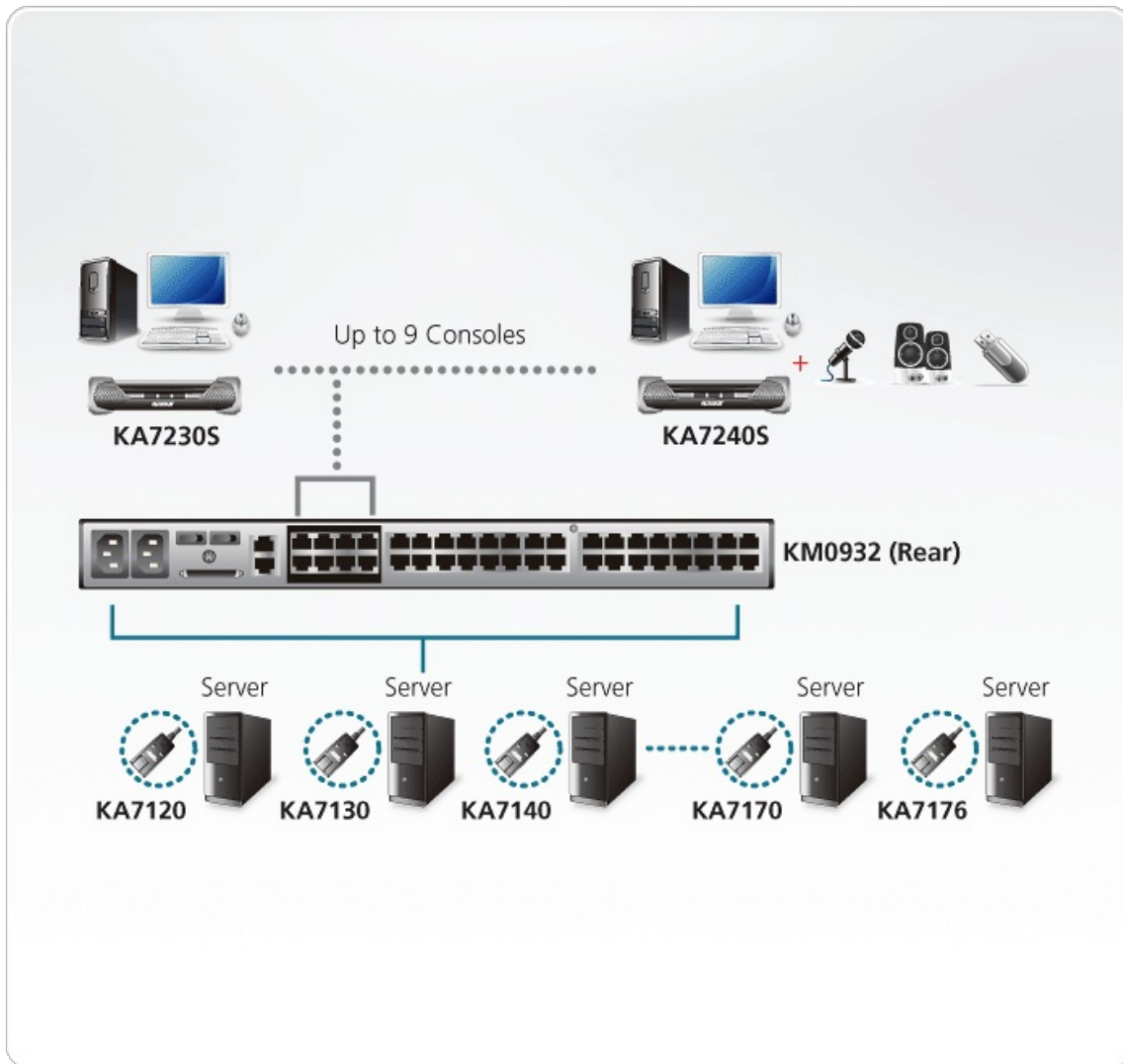
### Especificações

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Ligações do computador | 1                    |
| Ligações da consola    | 1                    |
| Seleção de portas      | GUI, Tecla de atalho |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Conectores                    |   |
| Portas de consola             | 2 x USB Tipo A Fêmea (Branco)<br>1 x Mini-DIN de 6 pinos Fêmea (Roxo)<br>1 x Mini-DIN de 6 pinos Fêmea (Verde)<br>1 x HDB-15 Fêmea (Azul) |
| Porta KVM de computador local | 1 x SPHD-17 Fêmea (Amarelo)   |
| Portas de comutação KVM       | 2 x RJ-45 Fêmea   |
| RS-232                        | 1 x DB-9 Macho (Preto)  |
| Energia                       | 1 x Ficha DC  |
| Comutadores                   |   |
| Atualização de firmware       | 1 x Lateral   |
| Ajuste de ganho de vídeo      | 2 x Botão   |
| Seleção                       | 1 x Botão (Local/Remota)  |
| LED                           |   |
| Energia                       | 1 (Azul)  |
| Online                        | 1 (Verde)   |
| Local                         | 1 (Laranja)   |
| Remoto                        | 1 (Laranja)   |
| Emulação                      |   |
| Teclado / Rato                | PS/2; USB (PC, Sun, Mac)  |
| Vídeo                         | 1920x1200 a 60 Hz (150 m); 1280x1024 a 60 Hz (200 m)  |
| Intervalo de procura          | 1-240 segundos  |
| Consumo de energia            | DC5.3V:6.12W:37BTU  |
| Especificações ambientais     |   |
| Temperatura de funcionamento  | 0 - 50°C  |
| Temperatura de armazenamento  | -20 - 60°C  |
| Humidade                      | 0-80% HR, sem condensação   |
| Propriedades físicas          |   |
|                               |   |

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Caixa                 | Metal   |
| Peso                  | 1.22 kg ( 2.69 lb )   |
| Dimensões (C x L x A) | 22.71 x 17.15 x 5.48 cm<br>(8.94 x 6.75 x 2.16 in.)   |
| Nota                  | Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA. |

**Diagrama**



**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.